DIENE VIII IVNUGOV (MIENIAU).

OT09 Rec'd PTO 0 8 DEC 2004 25,02,2004

BB. 1511

10/517288

PCT/EP03/06147 Diehl Munitionssysteme GmbH & Co. KG DP1847WO – WB/bu

2007 12.12

Geänderte Ansprüche

- 1. Nebelwurfkörper mit einer Wirkladung aus einer pyrotechnischen Wirkmasse zur Erzeugung einer im Infraroten emittierenden und im Visuellen undurchdringlichen Aerosols, wobei die Wirkladung (2) ein Hohlzylinderstapel ist, dadurch gekennzeichnet, dass der Hohlzylinderstapel aus mehreren Lagen (5) von Hohlzylindersegmenten (6) zusammengesetzt ist und dass der Hohlzylinderstapel (5) in einer abbrennbaren, eine Anzünd- und Ausstoßladung (3) enthaltenden Umhüllung (4), bestehend aus einer verbrennbaren Folie (8), gehalten ist.
- Nebelwurfkörper nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass die Anzündladung (3) die unterste Lage des Stapels bildet.
- Nebelwurfkörper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Umhüllung (4) aus einer Folie (8) und aus einer unterhalb des Stapels angeordneten Scheibe (9) besteht.
- Nebelwurfkörper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzelchnet, dass die Folie (8) der Umhüllung (4) die Wirkladung (2) am Umfang und an der Oberselte einschließt.

20

5

10

15

- Nebelwurfkörper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzelchnet, dass die Folle (8) aus einem mit Parafin getränkten Papier besteht.
- 6. Nebelwurfkörper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Scheibe (9) der Umhüllung (4) eine Scheibe aus Pressfasermaterial ist.
- 7. Nebelwurfköper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Scheibe (9) der Umhüllung (4) eine Durchbrechung (10) aufweist.
- 15 8. Nebelwurfkörper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass ein elektrisches Anzündelement (13) in die Anzündladung (3) ragt.
- 9. Nebelwurfkörper nach einem der vorhergehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Dimensionlerung so getroffen ist, dass die Umhüllung (4) etwa 5 bis 10 m nach ihrer Flugbahn aufbricht.

25

30